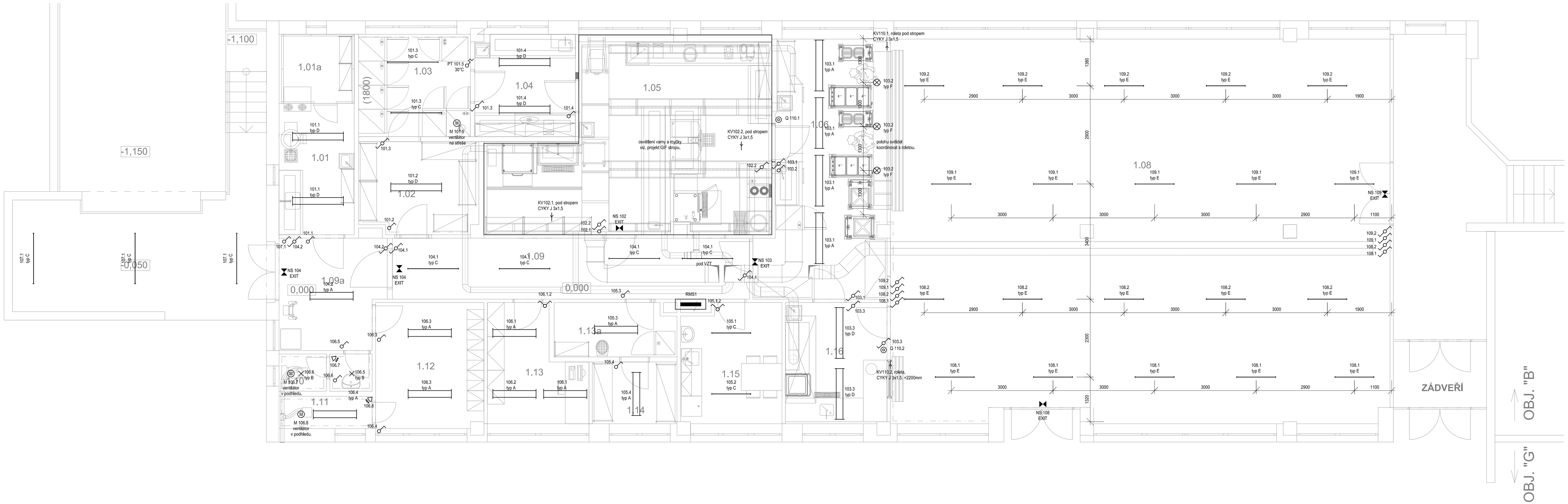

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.	Název místnosti	Intenzita osvětlení	vnější vlivy	Prostředí	Opatření
1.01	HRUBÁ PŘÍPRAVNA	500lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.01a	SKLAD BRAMBOR/CHLADÍCÍ BOX	200lux		normální	proudový chránič
1.02	SKLAD SUCHÝCH POTRAVIN	200lux		normální	proudový chránič
1.03	SKLAD CHLAZENÝCH POTRAVIN	200lux		normální	proudový chránič
1.04	PŘÍPRAVNA MASA	500lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.05	VARNA	500lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.06	VÝDEJ JÍDEL	500lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.08	JÍDELNA	200lux		normální	proudový chránič
1.09	CHODBA	100lux		normální	proudový chránič
1.09a	ZÁDVEŘÍ	100lux		normální	proudový chránič
1.10	WC	200lux		normální	proudový chránič
1.11	UMÝVÁRNA	200lux		normální	proudový chránič
1.12	ŠATNA	200lux		normální	proudový chránič
1.13	KANCELÁŘ	500lux		normální	proudový chránič
1.13a	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST A BIO ODPAD	200lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.14	SKLAD DKP	200lux		normální	proudový chránič
1.15	DENNÍ MÍSTNOST	100lux		normální	proudový chránič
1.16	MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ	500lux	AA6, AB6, AD4, BA1, BC3	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44
1.18	ZÁDVEŘÍ - STÁVAJÍCÍ	100lux		normální	proudový chránič
-	ZÁSOBOVACÍ RAMPA	150lux	AB8, AD2	zvlášť nebezpečné	proudový chránič, pospojování, IP44

LEGENDA KABELŮ

označení	začátek	konec	typ	délka (m)	popis
RMS1-WL101	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	65,5	1.01, 1.02, 1.03, 1.04
RMS1-WL102	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	61,1	1.05
RMS1-WL103	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	44,6	1.06, 1.16
RMS1-WL104	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	52,0	1.09, 1.09a
RMS1-WL105	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	37,1	1.13a, 1.14, 1.15
RMS1-WL106	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	60,5	1.10, 1.11, 1.12, 1.13
RMS1-WL107	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	35,1	rampa
RMS1-WL108	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	87,1	jídelna
RMS1-WL109	RMS1	světelný okruh	CYKY J 3x1,5	87,1	jídelna
RMS1-WL110	RMS1	KV110.1, KV110.2	CYKY J 3x1,5	27,2	1.06, 1.16
RMS1-WS109	KV110.1	Q110.1	JYTY 4x1 *)	12,1	1.06
RMS1-WS110	KV110.2	Q110.2	JYTY 4x1 *)	3,0	1.16

*) Typ kabelu určí dodavatel rolety

LEGENDA ZNAČEK

- Typ A - Lineární LED svítidlo, dvě řady dlod, 5500lm, 4000K, délka = 1275mm, šířka 135mm, včetně předřadníku 230V/40W, IP 65
- Typ B - Kruhové přisazené LED svítidlo, 800lm, 4000K, Ø=300mm, včetně předřadníku 230V/10W, IP 44
- Typ C - Lineární LED svítidlo, jedna řada dlod, 3850lm, 4000K, délka = 1575mm, šířka 84mm, včetně předřadníku 230V/27W, IP 65
- Typ D - Lineární LED svítidlo, dvě řady dlod, 7700lm, 4000K, délka = 1575mm, šířka 135mm, včetně předřadníku 230V/53W, IP 65
- Typ NS - Nouzové svítidlo funkční při výpadku napájení, 1 hod, LED 170lm (s piktogramem)
- Typ E - Lineární LED svítidlo, elexovaný hliník, 2650lm, 4000K, délka = 1185mm, šířka 42mm, včetně předřadníku 230V/29W, IP 65
- Typ F - Závěsné dekorativní svítidlo Ø400mm, IP 20, E27, LED zdroj, 4000K, 15W,
- Motor ventilátoru (dodávka VZT)
- Všesměrový mikrovlnný senzor přisazený, spínací schopnost 230V/10A, nastavitelná doba rozpojení.
- nástěnný prostorový termostat stavitelný, spínací schopnost 230V/10A, hystereze 2°C
- kabelový vývod
- Vypínač, řazení č.1
- Vypínač, řazení č.2w6
- Vypínač, řazení č.6
- Skříňový rozvaděč

POZNÁMKA

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VE STUPNI PRO PROVEDENÍ STAVBY
- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3NPE 50Hz 230/400V, TN-C-S
- MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN NA PE + N BUDE PROVEDENO V ROZVAĎEČI RMS1.
- KABELY POD OMÍTKOU, V PODHLEDU VE STROPNÍ PLOCHÝ VODIČ.
- NEBUDE-LI MOŽNÉ ZASEKAT KABEL DO OMÍTKY STROPU, BUDE VEDEN LIŠTOU, V JÍDELNĚ DUTINOU PANELU.
- POLOHA SVÍTIDEL MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNA S VZT.
- OVLADAČE BUDOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 1300 mm NĚMLUVEDENO JINAK.
- NESOULAD MEZI JEDNOTLIVÝMI ČÁSTMI DOKUMENTACE MUSÍ ROZHODNOUT PROJEKTANT

0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY 1NP

astalon
Hlůrka 54, 530 02 Pardubice
IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

projektoval:	vypracoval:	kontroloval:	dokumentace:	DPS
Mgr. Petr Šroll	Mgr. Petr Šroll	Ing. Helena Bydžovská	číslo zakázky:	Z170801
			datum:	06/2018
			měřítko:	1:50
			formát/č:	10xA4

stavebník:	**Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice**
zakázka:	**Modernizace stravovacího zařízení Střední školy chovu koní a jezdectví Kladruby nad Labem**
změna:	
objekt:	SO 01 - Kuchyň
část:	EL
výkres:	**1NP - Světelná instalace**

D.1.4.g - Technika prostředí staveb - zařízení silnoproudé elektroinstalace

č. přílohy:	č. výkresu
03	